



البراك للأبواب الأمريكية المقطعية المنزلية

SD

SD

Residential Sectional Overhead Garage Doors

مواصفات الأبواب

١ (التصميم الخارجي: تتوفر مجموعة من التصاميم الجميلة ذات المظهر الخشبي الطبيعي وماتنة الحديد في نفس الوقت لتناسب جمال كل بيت.

٢ (الألوان: تتوفر الأبواب بعدة ألوان هي (اللون الأبيض الناصع - اللون البيج) وكذلك بالإمكان دهان هذه الأبواب بأي لون يتناسب مع اللون الخارجي للمنزل .

٣ (مجموعة حامل الباب: يتشكل هذا الحامل من أنبوب قطر (١ بوصة) من الحديد مثبت به عدد ٢ سبرنق ملفوفة ومقواة بالزيت لتحمل ٢٥٠٠٠ عملية لتصل الى عشرين عاما من الإستخدام دون تأثير على قوة الرفع وسلك الحامل من الحديد المقوى المستخدم في صناعة الطائرات وعجلة الكيبل مصنعة من الألمنيوم .

٤ (مجاري الباب: مصنعة من الحديد المجلفن مقاس ١٤ جيج (١,٢ مم) . مزودة بزوايا مجلفنة لمزيد من القوة والثبات عند تشغيل الباب.



٥ (مقطع الباب: مقاطع الباب مصنعة من الحديد المجلفن يتم طلاء المقطع بخمس طبقات من الدهان لمقاومة الصدأ تشمل طبقة زيتية حرارية وطبقة أساس لمقاومة الصدأ وطبقة كرومك لمقاومة تقطط الدهان وطبقة من الفوسفات لزيادة تماسك الدهان وطبقة من الجلفانيز لمقاومة الصدأ ، وتصل سماكة الحديد المصنوع منه ٠,٧١ مم ونهاية كل مقطع يتم تغطيتها بواسطة حديد مجلفن ١٦ جيج ، كذلك زود كل مقطع من المقاطع بحاجز للهواء وعازل للحرارة .

٦ (المقاسات: تتوفر هذه الأبواب بعرض يبدأ من ٢ متر الى ٦ متر وارتفاع من ٢ متر الى ٦ متر .



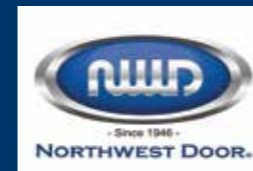
هذه الأبواب مصنعة من قبل شركة (North West Doors) وهي من كبرى مصنعي الأبواب المنزلية المقطعية في العالم وتتوسع أعمالها في المملكة العربية السعودية بشكل مطرد حيث يمثلها مصنع البراك للأبواب الأوتوماتيكية ويتمثل دورنا في تقديم خدمات التجميع والتركيب والصيانة والتوفير السريع والدائم لهذه الأبواب.

وتتميز هذه الأبواب بالقوة والهدوء والجمال حيث تتوفر بعدة تصاميم مختلفة وجميلة ترضي جميع الأذواق وكلها تتميز بمظهر خشبي جميل وبمتانة فولاذية، والأبواب معزولة لتعطي زيادة في الأمان ومقاومة الأحوال الجوية .



Al Barrak's collection of imported American Sectional Overhead Doors bring you the utmost in elegance, security and durability to the home owners everywhere

The Panel is constructed from top quality materials that take advantage of today's technology; Galvanized steel, multi coat rust protection, roll formed laminated steel construction, 13/4" core of moisture-resistant polystyrene foam insulation and 18 gauge steel hinge reinforcements for extra strength and durability. Deep, rich Wood-Grain finish looks like natural wood.



Specifications:

Mounting	Interior face of wall is standard.
Panel	Galvanized steel, multi coat rust protection, roll formed laminated steel construction, 13/4" core of moisture-resistant polystyrene foam insulation and 18 gauge steel hinge reinforcements
Finish Coat	White / Almond
Face Design	Flush or embossed.
Weather Grip	Each section of panel is edged with weather grip, a highly efficient thermal barrier specially designed to protect against temperature extremes.
Weather Seal	Full-length, flexible vinyl bottom weather seal provides all weather protection. The seal conforms to the garage floor surfaces to reduce dust/ dirt infiltration. This is especially important in climates with significant amounts of rain or sand storms.
Suspension	Maintenance free nylon rollers with an adjustable galvanized steel tapered track system for smooth, quiet, squeak-free operation.
Guides	Fully assembled 16 gauge galvanized steel roll formed channel, include metal drive sprocket and heavy-duty plastic idler wheel for quiet operation.
Bracket	2mm thick galvanized steel angle brackets.
Counter Balance	1inch OD high yield standard steel tubing equipped with 2 helical torsion, tension adjustable springs and rolling steel discs connected by steel cable on both edge of bottom panel to prevent lateral movement.
Locking	Electric motor operated; positively locks the door in the fully closed position. In case of power failure, emergencies, maintenance the door can be manually unlocked with a convenient release handle. Beside a Wireless padlock is fixed to the side end of panel only on either side, which locks in to the guide channels.
Operation	Electric Motor / Manual push-up operated Sizes up to 5.40 meter width and 3.00 meter height are standard to use electric motor and manual operated.
Max. Dimension	6000 mm W x 6000 mm H
Motor	Lift Master LM80EV - U.S.A.

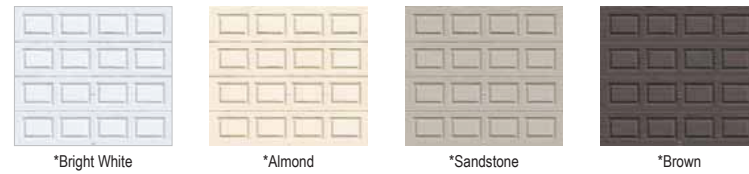
Residential Sectional Overhead Garage Doors

Accessories



Four-Coat Paint/Protection

(1) Galvanized (2) Bonderized (3) Prime Painted (4) Finish Topcoat



البراك للأبواب الأمريكية المقطعية المنزلية

٧ العجلات : مصنعة من الحديد المجلفن وتعمل بواسطة رمان بلي مما يعطيها قوة ومتانة كذلك مغطاة بطبقة بلاستيكية لضمان هدوء التشغيل ومقاومة الصدأ .

٨ القفل : يمكن تزويد الباب بقفل بالإمكان قفلة من الخارج وفتحه في حالة التشغيل اليدوي للباب .

٩ حاجز بلاستيكي : مزود الباب بحاجز بلاستيكي مطاطي لمنع دخول الأتربة والحشرات والغبار ويغطي الفراغات الناتجة عن عدم إستقامة الأرضية .

التشغيل : هناك طريقتين لتشغيل الباب :

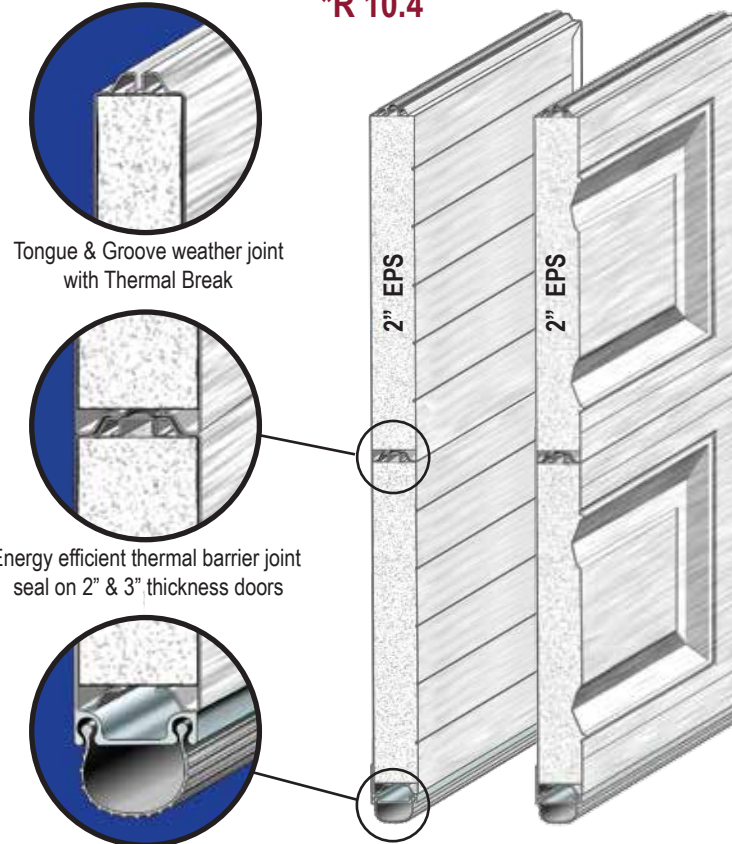
أ) التشغيل اليدوي : وذلك بدفعه إلى أعلى .

ب) التشغيل الآلي : عن طريق تركيب محرك لفتح الباب وهو مصنع من قبل شركة (Lift Master) الأمريكية وهي إحدى كبريات الشركات العالمية في تصنيع هذه الأجهزة ، ويعتبر هذا الجهاز الأول في أمريكا والدول الأوروبية .

ويتميز هذا الجهاز بالتالي :

- ١) مستوى عال من القوة ٣/٤ حصان (٨٠٠ نيوتن) .
- ٢) يعمل بقوة ٢٤ فولت وهذه الميزة لا تتوفر في الماركات الأخرى .
- ٣) مفتاح لموازنة الحساسية يتحكم الكترونياً في القوة اللازمه لتشغيل باب الكراج بأمان .
- ٤) مفتاح إغلاق وفتح الباب .
- ٥) إنارة ضوئية اوتوماتيكية (LED) ١٠٠ وات مما يعطي إنارة كافية وتمتدق اوتوماتيكياً بعد ٥ دقائق .
- ٦) وحدة التشغيل من السهل رؤيتها في الليل .
- ٧) بالإمكان قفل الباب يدوياً عندما ترغب في تشغيل الجهاز داخل الكراج وتشمل التشغيل والإنارة والإغلاق الشامل للجهاز .
- ٨) مزود الجهاز بخلايا ضوئية تمكن من الإرتداد تلقائياً عند مرور أي جسم أثناء عملية التشغيل .
- ٩) مصمم للاستخدام الخارجي ومقاومة الأحوال الجوية
- ١٠) مزود بقفل ميكانيكي للأمان والإغلاق بعد ثانيتين من التصادم .
- ١١) يرتد الباب اوتوماتيكياً عند النزول في حالة تعطل العدسات الضوئية .
- ١٢) يتميز بسرعه تصل الي ٢٠٠مم في الثانية حيث أن سرعه المنافسين لا تتعدى ١٢٠ مم في الثانية .
- ١٣) يمكن مع تقنية (my Q) مراقبة ألو تشغيل أبوابك من أي مكان في العالم بواسطة الهواتف الذكية أو أجهزة الكمبيوتر .

Therma Tech II™ *R 10.4



Sectional Door Operators LiftMaster

Al Barrak's sectional door operators from the US leading garage door openers manufacturers Lift Master. The state-of-the-art technology of the new Evolution line is the combination of a new logic and energy efficiency. Evolution garage door openers are equipped with the best radio performance ever ,not only does it provide bi-directional radio which means: the garage door opener does not only receive signals, but also sends signals back . above all it means that the receiver can handle both 433 MHz and 868 MHz frequency transmitters.



HOW TO SET-UP MYQ

